

1. ve 2. SORULARIN ÇÖZÜMÜ

- I → G
II → A ve C
III → D ve F
IV → B, E ve H

1. tur → A - G / B - H / E - C / D - F
(B - C) (E - H)

Bu grup eşleşmesi böyle oluşturulmalıydı. Çünkü verilerde 1. kurala göre yapılan dört eşleşmenin ikisi aynı kentin liseleri olmalı.

2. tur → A - D / B - E

3. tur → D - E (III. turdaki eşleşme de bu şekilde olmalıydı. Çünkü verilerde belirtildiğine göre D şampiyon olduysa ikinci turda A'yı yenmesi gerekir. Ayrıca B'nin de E'ye yenildiği belirtilmiştir.)

1. Toplam 7 karşılaşma yapılmıştır.

Cevap: D

2. D ile H, I. turdaki eşleşmelerden biri olamaz. Çünkü verilerdeki 1. kural buna uymaz.

Cevap: E

3. II. tura A, D, B ve E liseleri kaldığına göre G, H, C ve F liseleri elenmiş demektir.

Cevap: E

4. D, I. turda F ile, II. turda A ile, III. turda da E ile karşılaşmıştır.

Cevap: C

5. ve 6. SORULARIN ÇÖZÜMÜ

	Otobüs	Uçak	Tren	Otomobil	Gemi
Ahmet					X
Mehmet	L olabilir			M olabilir	
Hüseyin	L olabilir			M olabilir	
Remziye		X			
Necmiye			P		

Gidilen şehirler → K, L, M, N, P

5. Verilenlere göre yaptığımız tablo incelendiğinde sadece Necmiye'nin hangi ulaşım aracıyla nereye gittiğini bilmek için yeterlidir.

Cevap: D

6. Hüseyin L veya M kentine gitmiş olabilir.

Cevap: C

7. ve 9. SORULARIN ÇÖZÜMÜ

	Gazoz	Çay	Pasta	Börek
Aynur		X		
Burcu	X olabilir	X olabilir	X	
Can		X	X	
Dilek	X olabilir	X olabilir	X	
Emre		X	X	
Fırat	X			X

Can ve Emre'nin içtikleri aynı olduğuna ve Burcu ile Dilek'in içtikleri farklı olduğuna göre ve 2 bardak gazoz olduğuna göre Can ve Emre çay içmiştir.

Bu kişilerin hepsi bir içecek içtiklerine göre Fırat gazoz içmiştir. Fırat börek yemiştir. Aynur ise hiçbir şey yemediğine göre 4 porsiyon pastayı Burcu, Dilek, Can ve Emre yemiştir.

7. Verilenlere göre yaptığımız tablo incelendiğinde Emre ve Fırat'ın aynı tür içecekten içmiş olması kesinlikle yanlıştır.

Cevap: D

8. Tabloya göre hem çay içip hem de pasta yiyen kişiler Can ve Emre'dir.

Cevap: B

9. Tabloya göre gazoz içtiği kesin olan kişi Fırat'tır.

Cevap: E